

⑫ 公開実用新案公報(U)

昭61-92671

⑤ Int. Cl.⁴

B 65 H 43/02
3/44
7/04
7/06
43/04
G 03 G 15/00

識別記号

1 1 2
3 0 4
3 0 9

庁内整理番号

7831-3F
C-7456-3F
7831-3F
7831-3F
7831-3F
6691-2H
7907-2H
6691-2H

⑬ 公開 昭和61年(1986)6月16日

審査請求 未請求 (全2頁)

⑭ 考案の名称 複写機の表示装置

⑯ 実 願 昭59-175139

⑰ 出 願 昭59(1984)11月20日

⑱ 考 案 者 新 井 晴 雄 海老名市本郷2274番地 富士ゼロックス株式会社海老名事業所内

⑲ 出 願 人 富士ゼロックス株式会社 東京都港区赤坂3丁目3番5号

⑳ 代 理 人 弁理士 松 本 昂

㉑ 実用新案登録請求の範囲

複数の給紙トレイを具備し、これらをトレイ選択スイッチにより選択的に切換えて使用する複写機の表示装置において、2色発光LEDを使用して選択した給紙トレイの表示、該選択した給紙トレイ中のコピー用紙の有無、及び選択した給紙トレイ近辺での紙詰りを表示する表示回路を設けたことを特徴とする複写機の表示装置。

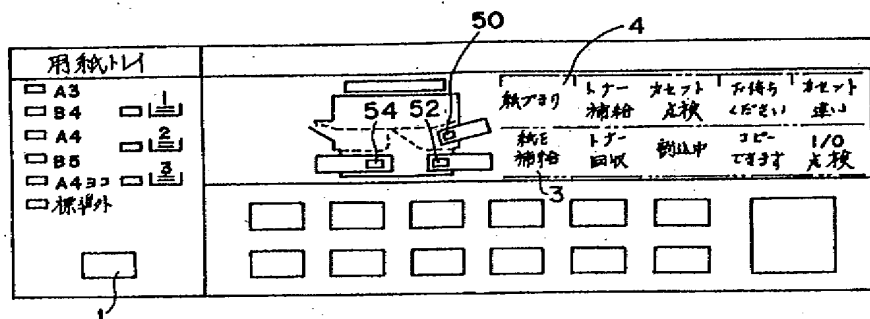
図面の簡単な説明

第1図は本考案の表示装置の表示パネルの一例を示す平面図、第2図は本考案の表示装置が適用可能な複写機の概略構成図、第3図は本考案の表

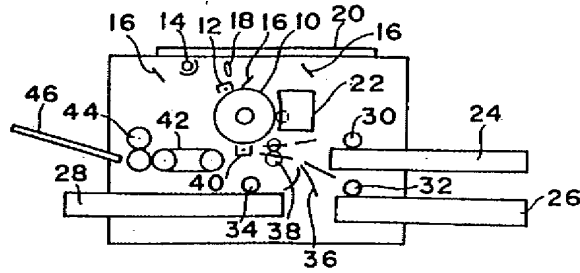
示装置の制御回路の一部を示すブロック図、第4図は従来の表示装置の表示パネルの一例を示す平面図、第5図は従来装置の制御ブロック図である。

1：給紙トレイ選択スイッチ、3：「紙を補給」ランプ、4：「紙詰り」ランプ、24：第1トレイ、26：第2トレイ、28：第3トレイ、50、52、54：2色発光LED、56：第1トレイセンサー、58：CPU、60：ドライバ、64：第1トレイ残量センサー、66：紙詰りセンサー。

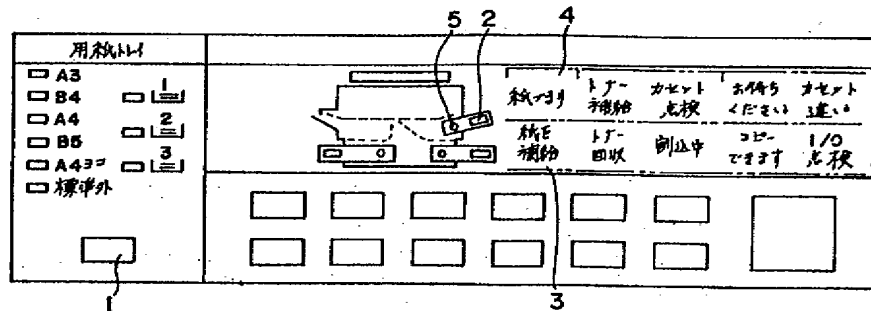
第1図



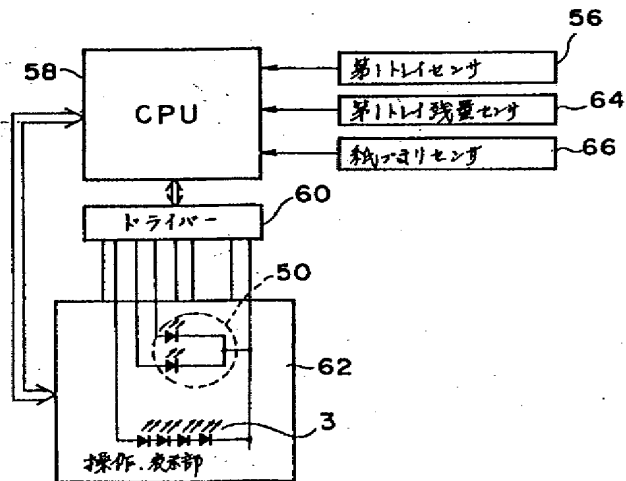
第 2 図



第4図



第 3 図



第 5 図

